



FICHA TÉCNICA
Plastidur Pétreo 100% ACRILICO

Línea: Revestimientos de Exterior
Código: A-132__.

Familia: REVESTIMIENTOS Y TRATAMIENTOS DE FACHADAS.
Presentación: 12 Litros.

DATOS GENERALES

DESCRIPCIÓN Revestimiento pétreo **100% acrílico** blanco al agua, de textura lisa con acabado mate, de fácil aplicación y gran rendimiento, para proteger y decorar superficies exteriores e interiores con excelentes resultados. Muy resistente a los álcalis, de buen poder cubriente, resistencia al frote húmedo y duración a la intemperie. Impermeable. Contiene **aditivo antimoho**.

PROPIEDADES Olor agradable durante su aplicación. Una vez seco, no huele.
Pigmentos inorgánicos de excelente blancura y estables a la luz
Excelente resistencia a la intemperie, dado a su naturaleza 100% acrílica
No amarillea
Impermeable
Permeable al vapor de agua, permitiendo la transpiración del soporte
Excelente cubrición
Contiene aditivo antimoho. Para prevenir la aparición del moho superficial
Bajo nivel de salpicado

SUGERENCIAS DE APLICACIÓN Protección y decoración de fachadas

SOPORTES DE APLICACIÓN Hormigón, morteros, ladrillos...

DATOS TÉCNICOS

Acabado Mate

Brillo $6,5 \pm 1^\circ$ Medido a 85° con Microtrigloss Byk Gardner

Densidad 1.63 ± 0.05 Kg/L a $20 \pm 2^\circ\text{C}$

Viscosidad 10.000 ± 3.000 mPa.s a $20 \pm 2^\circ\text{C}$ (Brookfield RVT, H6, 20 rpm).

pH $8,5 \pm 0,5$ a $20 \pm 2^\circ\text{C}$

Ligante Copolímero 100% acrílico altamente insaponificable.

Pigmentos Bióxido de titanio y extendedores.

Rendimiento teórico 8.3 m² por litro y capa, a 50 micras de espesor seco.

Tiempo de secado y repintado Al tacto, aprox. 30 minutos. Repintado 6-8 horas

Teñido Colorantes al agua o tintes unicersales

Permeabilidad al vapor de agua Clase I: SD<5 m (permeable a vapor de agua), norma UNE-EN 1504-2

COLORES Blanco.

GARANTIA Este producto está certificado con **10 años de garantía** siempre y cuando se siga las indicaciones de aplicación especificadas en prescripción técnica

SISTEMAS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Preparación de superficies nuevas:

Preparación de superficies de albañilería:

Soportes minerales (hormigón, morteros, yesos...): Esperar hasta total fraguado (mín. 30 días, en caso de hormigón), limpiar y/o neutralizar el soporte para evitar posibles eflorescencias, productos extraños y/o residuos. Corregir las posibles diferencias de textura o planimetría que pudiera existir en el paramento con una masilla y/o mortero de reparación válida para exterior. Aplicar una capa de FIJADOR SUPERFICIES POROSAS o IMPRIMACIÓN PENETRANTE a modo de imprimación para garantizar la perfecta adhesión del producto a la superficie.

Preparación de superficies ya pintadas:

Matizar mediante lijado superficies brillantes para abrir poro y así asegurar una buena adherencia del producto.

Limpiar y eliminar adecuadamente de forma mecánica los restos de pintura mal adheridos en el soporte, polvo o algún tipo de suciedad

Corregir las posibles diferencias de textura o planimetría que pudiera existir en el paramento con una masilla y/o mortero de reparación válida para exterior.

Aplicar una capa de FIJADOR SUPERFICIES POROSAS o IMPRIMACIÓN PENETRANTE a modo de imprimación para garantizar la perfecta adhesión del producto a la superficie.

Preparación de superficies con moho:

Eliminación y desinfección de moho y algas mediante abrasión mecánica utilizando lejía doméstica o agua oxigenada de 10 volúmenes. Aplicar aditivo fungicida-algicida.

Una vez limpia y tratada la superficie corregir las posibles diferencias de textura o planimetría que pudiera existir en el paramento con una masilla y/o mortero de reparación válida para exterior.

Aplicar una capa de FIJADOR SUPERFICIES POROSAS o IMPRIMACIÓN PENETRANTE a modo de imprimación para garantizar la perfecta adhesión del producto a la superficie.

Preparación de superficies con manchas:

Matizar mediante lijado superficies brillantes para abrir poro y así asegurar una buena adherencia del producto.

Limpiar y eliminar adecuadamente de forma mecánica los restos de pintura mal adheridos en el soporte, polvo o algún tipo de suciedad

Corregir las posibles diferencias de textura o planimetría que pudiera existir en el paramento con una masilla y/o mortero de reparación válida para exterior.

Si en el paramento existiesen manchas de color rojizo o amarillento, se deben a sales metálicas, para eliminarlas lo más conveniente es realizar un lijado en profundidad y tratar el paramento con dos manos de PINTURA ANTIMANCHAS AL PLIOWAY o DURECO ANTIMANCHAS AL AGUA

Preparación de superficies minerales o similar nueva

Asegúrese de que la superficie está exenta de polvo, grasa o suciedad

Imprimación

Plastidur Fijador
Superficies Porosas

1 capa

1:2 (Producto:Agua)

Terminación	Terminación
Plastidur Pétreo 100% Acrílico	Plastidur Pétreo 100% Acrílico
1 capa	1 capa
15-20% con agua	5-10% con agua

Preparación de superficies minerales o similar ya pintadas

Elimine todo resto de pintura mal adherida si existiese y asegúrese que la superficie está exenta de polvo, grasa o suciedad.

Si la pintura existente está en buen estado no es necesaria la capa de imprimación puede realizar directamente la capa intermedia.

Imprimación	Intermedio	Terminación
Plastidur Fijador Superficies Porosas	Plastidur Petreo 100% Acrílico	Plastidur Pétreo 100% Acrílico
1 capa	1 capa	1 capa
1:2 (Producto:Agua)	15-20% con agua	5-10% con agua

Preparación de superficies minerales o similar con moho

Límpie la superficie con un producto adecuado para eliminar restos de moho, elimine los restos de pintura mal adheridos

Imprimación	Imprimación	Intermedio	Terminación
Aditivo fungicida-alcicida	Plastidur Fijador Superficies Porosas	Plastidur Petreo 100% Acrílico	Plastidur Pétreo 100% Acrílico
1 capa	1 capa	1 capa	1 capa
Sin diluir	1:2 (Producto:Agua)	15-20% con agua	5-10% con agua

Preparación de superficies minerales o similar con manchas

Es conveniente limpiar con un detergente de uso doméstico (ej. amoníaco, lejía...) los paramentos, eliminar la pintura mal adherida.

Imprimación	Intermedio	Terminación
Pintura Antimanchas al Plioway o Pintura Tixotrópica SR Blanca	Plastidur Petreo 100% Acrílico	Plastidur Pétreo 100% Acrílico
1 capa	1 capa	1 capa
Sin diluir	15-20% con agua	5-10% con agua

MODO DE EMPLEO

Útiles de aplicación Brocha, rodillo y pistola

Preparación del producto Homogeneizar el producto desde el fondo hacia arriba con espátula u objeto plano hasta su perfecta homogenización

Temperatura de aplicación Aplicar a temperatura ambiente excepto a temperaturas inferiores 5°C (posible congelación del producto) y superiores a 50°C

Humedad de aplicación No debe ser superior al 70%. No aplicar el producto si hay riesgo de lluvia

Temperatura de soporte No aplicar el producto si el soporte esta a temperatura inferior a 5°C o superior 40°C

Humedad de soporte Máximo 20% de humedad

Dilución y limpieza Para la limpieza de los útiles de aplicación y para la dilución utilizar agua
Primera mano: Diluir al 15%-20% con agua para conseguir una buena viscosidad de aplicación
Segunda mano: Diluir al 5%-10% con agua para conseguir una buena cubrición del producto

ALMACENAMIENTO Condiciones del envase: Preservar el envase de temperaturas extremas, en un lugar seco y cubierto

Temperatura de almacenamiento: Entre 10°C-35°C con el envase original perfectamente cerrado

Tiempo de almacenamiento: 3 años a partir de su lote de fabricación

INSTRUCCIONES DE

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE https://www.duracolor.es:8082/downloads/FDS/A_13203.pdf

ATENCIÓN AL CLIENTE Teléfono: 953 573 002 / Fax: 953 57 31 40

Correo electrónico: duracolor@duracolor.es

Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos.

DURACOLOR COATINGS S.L.U.
Polígono Industrial "Mirabueno", C\ Méjico, 10
23650 - Torredonjimeno (Jaén)
Internet: www.duracolor.es

Ficha técnica N. 246

Revisión de 06/07/2017 que anula todas las anteriores



Este producto ha sido fabricado bajo los controles establecidos por un Sistema de Gestión de Calidad aprobado por Bureau Veritas Certification conforme con ISO 9001. Certificado Bureau Veritas Certification: ES120582-A-1